Luci LED Lighting ルーチ

暫定仕様

暫定仕様のため、仕様・外観・定価は
予告なしに変更することがありますので
予めご了承ください。

ルーチ・パワーフレックス EX NEW

6月発売予定

電球色3000Kで1000 lm以上の明るさを確保するパワー照射
マクアダムによる高度な色度管理を実現

- マクアダム3ステップ採用
- 最長約5m、6LEDごとにカット可能で自由な長さに対応
- 極狭部での施工性に優れた単一長尺品

型番（標準品）

LFPEX20 -1000 - ＊ - CL - I

製品名/LEDピッチ	サイズ	光源色	チューブ種類	耐候仕様
LFPEX20	1000	白色：W 電球色3000K：L30 電球色2700K：L27	透明：CL	屋内：I

仕様 暫定仕様

タイプ	20mmピッチ
型番	LFPEX20-1000-＊-CL-I
定価	￥22,000
入力電圧	DC24V
消費電力	11.5W/m
質量	60g
使用環境	屋内(結露なきこと)
最大直列連結数	5m
最小曲げ許容範囲	R50mm
材質（本体）	軟質アクリル
付属品	エンドキャップ2個
オプション品	取付レール , 取付クリップ , エンドキャップ , 取付用瞬間接着剤 , 封止用接着剤
適合規格・基準	ー
調光	可（調光タイプ LP1）
電源	要
光束値（L30の場合）	1013 lm
消費効率（L30の場合）	87.6 lm/W New

◎=通常取扱色　○=受注生産色1（納期約4～6週間）　□=受注生産色2（納期約8～10週間）　ー=取扱無

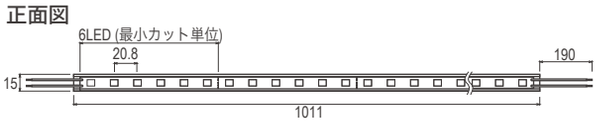
光源色			
白色	4200K	1065 lm ○	Ra 84
電球色3000K	3000K	1013 lm ○	Ra 84
電球色2700K	2700K	915 lm ○	Ra 83

New

暫定仕様のため、仕様・外観・定価は予告なしに変更することがありますので予めご了承ください。
定価に消費税は含まれておりません。
印刷物と実物では多少色味が異なる場合がありますので、予めご了承ください。

外形図

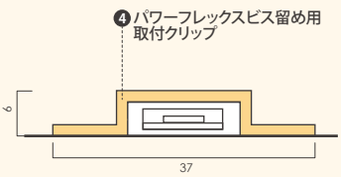
正面図



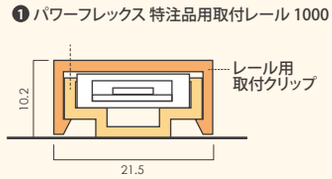
断面図

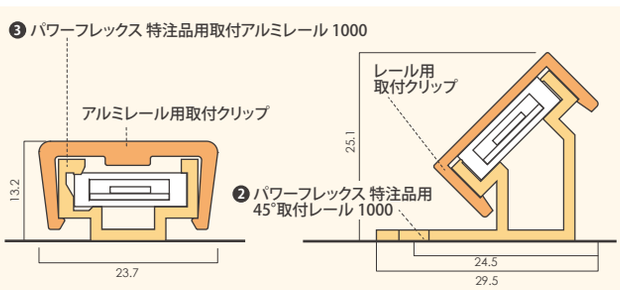
オプション品取付時断面サイズ　scale=1/1

曲線状で設置



直線状で設置



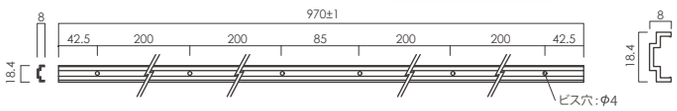


オプション品

❶ パワーフレックス 特注品用取付レール 1000 オプション品

型番　LFP-RL1000
価格　￥2,000/970mm

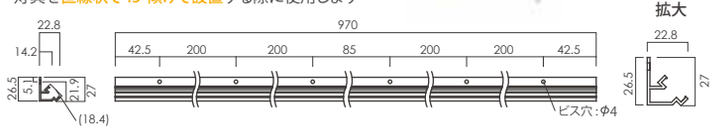
灯具を直線状で設置する際に使用します



❷ パワーフレックス 特注品用45°取付レール 1000 オプション品

型番　LFP-45RL1000
価格　￥2,000//970mm

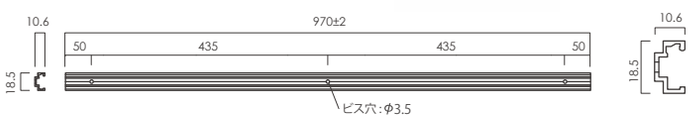
灯具を直線状で45°傾けて設置する際に使用します



❸ パワーフレックス特注品用取付アルミレール 1000 オプション品

型番　LFP-RL1000-AL
価格　￥2,500/970mm

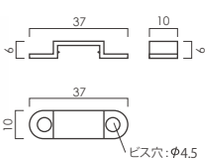
灯具を直線状で設置する際に使用します



❹ パワーフレックスピス留め用取付クリップ オプション品

型番　LFP-RC
価格　￥1,000/1袋5個入り

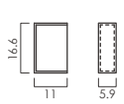
灯具を曲線状で設置する際に使用します



❺ パワーフレックス用エンドキャップ オプション品

型番　LFP-EC
価格　￥300/1袋2個入り

灯具の末端の封止に使用します
末端数分必要です
付属品として、
灯具1本につき2個同梱されています



❻ 取付用瞬間接着剤 オプション品

型番　LFL-GL
価格　￥2,000/20g

取付レールを固定する際に
使用します
20g/フレックス10m分

❼ 封止用接着剤 20ml・10ml オプション品

型番　LFX-GS20・LFX-GS10
価格　¥1,350/20ml・¥950/10ml

灯具の末端の封止に使用します
20ml/約50回分　10ml/約25回分

❽ 強力両面テープ オプション品

型番　LFP-AT10
価格　¥3,600/10m

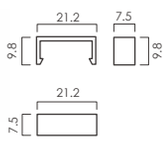
灯具を固定する際に使用します
10mm幅

各レールと取付クリップはセットです

❶ パワーフレックス 特注品用取付レール 1000
❷ パワーフレックス 特注品用45°取付レール 1000

＋

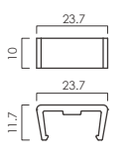
レール用取付クリップ（5個）付属品
灯具を取付レールに固定する際に使用します



❸ パワーフレックス 特注品用取付アルミレール1000

＋

アルミレール用取付クリップ（5個）付属品
灯具を取付アルミレールに固定する際に使用します



電源の選定

電源の設置環境についてのご注意 動作環境温度・湿度などの条件は、電源に付属の取扱説明書の指示に従ってください。

接続総数	* = 複数系統の場合	電源				
通常時	調光時	商品名	価格	型番	定格	サイズ
1.8m	1.5m	30W専用電源【PSE規格適合】	¥10,100	SPLFA30F-24	DC24V 1.3A	W61 H36 D150
3m	2.6m	50W専用電源【PSE規格適合】	¥11,960	SPLFA50F-24	DC24V 2.1A	W61 H36 D174
4.5m	3.9m	75W専用電源【PSE規格適合】	¥14,620	SPLFA75F-24	DC24V 3.2A	W61 H42 D192
6.0m*	5.2m*	100W専用電源【PSE規格適合】	¥16,080	SPLFA100F-24	DC24V 4.3A	W73 H42 D197
9.1m*	7.8m*	150W専用電源【PSE規格適合】	¥19,960	SPLFA150F-24	DC24V 6.5A	W86 H47 D202

調光器使用時に、器具および調光器がわずかに音鳴りする場合がございますが、異常ではございません。音鳴りの軽減のため、負荷容量を60%とすることを推奨いたします。

株式会社プロテラス　Luci事業部

E-Mail info@luci-led.jp/　HP http://www.luci-led.jp/

東京本社　〒107-0052　東京都港区赤坂4-13-13　赤坂ビル3Ｆ　TEL：03-6327-7409　FAX：03-6327-7410
大阪支社　〒550-0015　大阪市西区南堀江 1-1-14 四ツ橋中埜ビル 3F　TEL：06-6110-7420　FAX：06-6110-7419
サポートセンター　ml_luci_support@proteras.co.jp